BUFFALO

BSW20KM02Hシリーズ
取扱説明書

⚠ ご使用に際しての注意事項
警告

本製品を安全にお使いいただくため、下記注意事項を必ずお守りください。

- **本製品を次の場所に設置しないでください。感電・火災の原因になったり、製品に悪影響を与える場合があります。**
  強い磁界・静電気・震動が発生するところ、平らでないところ、直射日光があたるところ、火気の周辺または熱気のこもるところ、漏電・漏水の危険があるところ、油煙、湯気、湿気やホコリの多いところ
- **本製品を落としたり、強い衝撃を与えたりしないでください。**
- **本製品の分解や改造や修理を自分でしないでください。**
- **本製品の使用環境によっては、本製品のスタンド部分に使われている素材の色が設置面に付着することがありますのでご注意ください。**
- **本製品を廃棄するときは地方自治体の条例に従ってください。**
- **異常を感じた場合は、即座に使用を中止し、弊社テクニカルサポートセンターまたはお買い上げの販売店にご相談ください。**

機器の接続設定

1. WEBカメラの接続

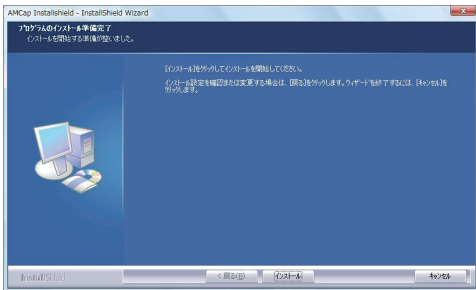
Windows Vista/XPでご使用の場合、本製品をパソコンのUSBポートに接続すると、自動的にドライバーがインストールされます。

2. 表示テストソフトウェアのインストール

> Windows Vistaをお使いの場合は、セットアップ中に「認識できないプログラムがこのコンピュータへのアクセスを要求しています」や「続行するにはあなたの許可が必要です」というメッセージが表示されることがあります。その場合は、[許可]または[続行]をクリックして、セットアップを続行してください。

(1) 付属のCDをパソコンにセットします。AMCAPをクリックします。

(2) 「使用許諾主契約書」の画面が表示されたら、内容を確認します。同意する場合は、[同意する]をクリックします。

(3) インストールを開始します。[インストール]をクリックします。

(4) インストールが終了したら、[完了]をクリックします。

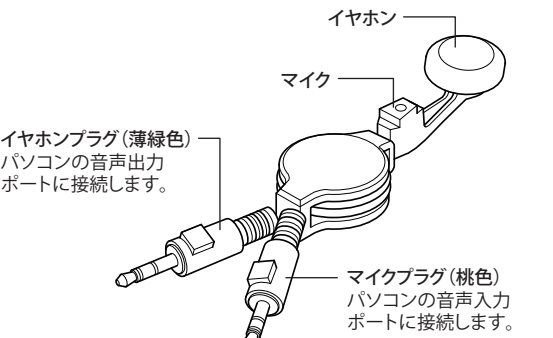
(5) しばらくすると、簡単セットアップ画面に戻りますので、[終了]をクリックして、画面を閉じます。

以上でソフトウェアのインストールは完了です。

3. ヘッドセットの接続

ヘッドセットはパソコンのマイク/ヘッドホン端子に接続すれば、お使いいただけます。ご使用の際は、以下の図を参照して、ヘッドセットをパソコンに接続してください。

> **注意** **ヘッドセットを使用するにあたり、ドライバーのインストールは必要ありません。パソコンに接続すると使用できます。**

ソフトウェアのご使用方法

● カメラを使ってみよう（Windows Vistaの場合）

[スタート]-[（すべての）プログラム]-[BUFFALO]-[Buffalo USB PC Camera] の順にクリックし、[AMCap] を選択します。

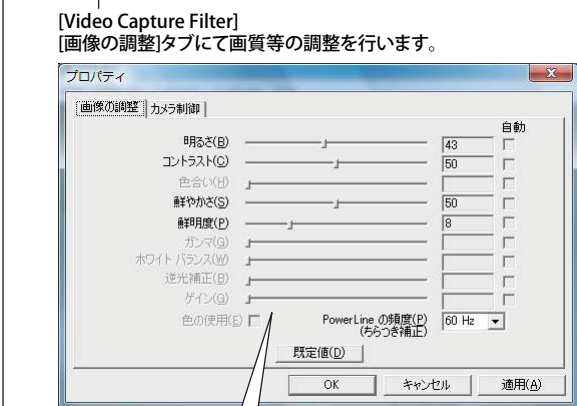
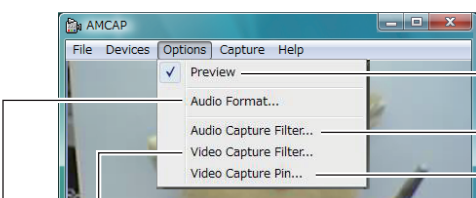
※ **AMCapを起動しても、画面に何も表示されないときは、デバイスの選択が正しくない可能性があります。[Devices]メニューの[USB 2.0 Camera]（または[USB ビデオデバイス]）を選択してください。**
また、本体内蔵マイクをお使いいただくには、[マイク（USB 2.0 Camera）]を選択してください。

● 各種設定

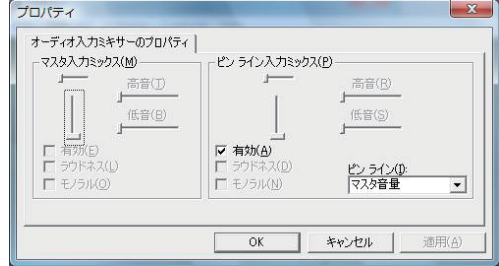
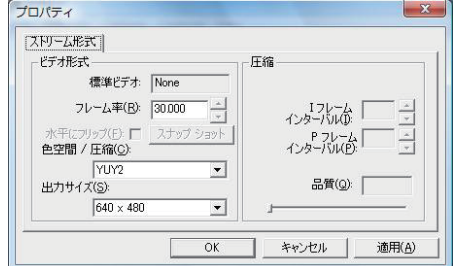
[Options]メニューにて画質調整等の各種設定を行います。

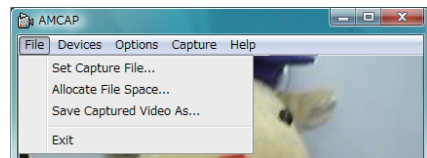
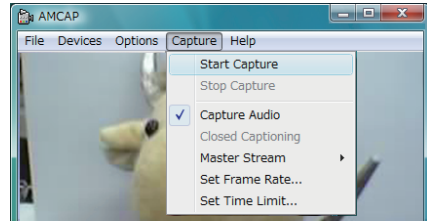
[Preview]
チェックが入っている状態でカメラに写っている画像がプレビューできます。

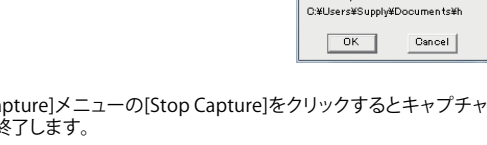
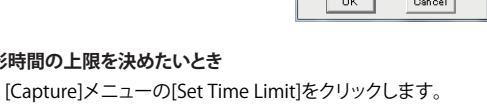
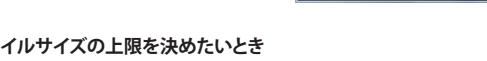
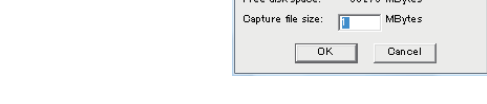
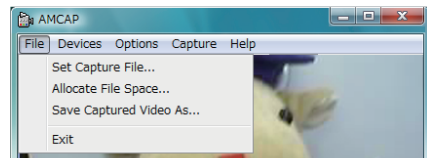
> **注意** **チェックが入ってないと、画面に何も映りません。必ずチェックを入れてプレビューを有効にしてください。**

[Video Capture Filter]
[画像の調整]タブにて画質等の調整を行います。

明るさ、コントラスト、鮮やかさ、鮮明度を設定することができます。特に問題がなければ、既定値でご利用ください。

[Audio Format]
サウンド形式の設定を行います。
※ [Capture]メニューの「Capture　Audio」にチェックが入ってない（初期設定ではチェックなし）とグレー表示され、設定はできません。

[Audio Capture Filter]
オーディオ入力に関する設定を行います。
※ ご使用のパソコンに録音デバイス（マイク等）がセットアップされていて、[Devices]メニューでチェックが入ってない（初期設定ではチェックなし）と表示されません。

[Video Capture Pin]
ビデオ形式や圧縮、出力サイズ（解像度）の設定を行います。

● ビデオキャプチャしてみよう

(1) [File]メニューの[Set Capture File]をクリックしてキャプチャした動画の保存先を指定します。

(2) [Capture]メニューの[Start Capture]をクリックします。

(3) [Ready to Capture]ダイアログが表示されます。[OK]をクリックします。

(4) [Capture]メニューの[Stop Capture]をクリックするとキャプチャが終了します。

フレームレートを変えたいとき
① [Capture]メニューの[Set Frame Rate]をクリックします。
② [Choose Frame Rate]ダイアログが表示されます。ご希望の数値に変更して[OK]をクリックします。

撮影時間の上限を決めたいとき
① [Capture]メニューの[Set Time Limit]をクリックします。
② [Capture Time Limit]ダイアログが表示されます。ご希望の時間を設定して[OK]をクリックします。

ファイルサイズの上限を決めたいとき
① [File]メニューの[Allocate File Space]をクリックします。
② [Set File Size]ダイアログが表示されます。ご希望のファイルサイズを設定して[OK]をクリックします。

(5) [File]メニューの[Save Captured Video As]をクリックしてキャプチャした動画を保存します。

アンインストール

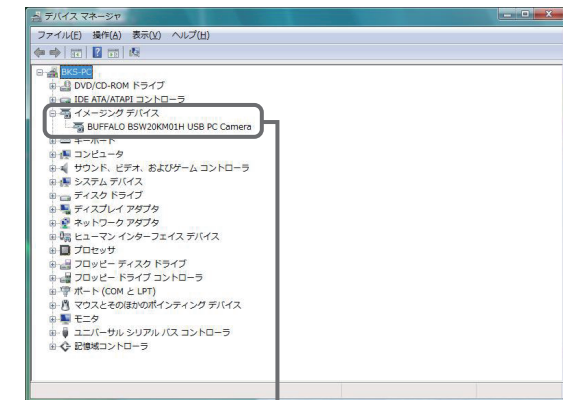
アンインストールは以下の **a)** **b)** どちらかの方法で行えます。

a) [スタート]－[（すべての）プログラム]－[BUFFALO]－[Buffalo USB PC Camera]の順にクリックし、[Uninstall]を選択します。画面の指示に従って、アンインストールを行います。

b) コントロールパネルの[プログラムの追加と削除]（Windows Vistaでは、[プログラムのアンインストール（プログラムと機能）]）で行えます。
画面の指示に従って、アンインストールを行います。

困ったときは

Q1. WEBカメラの映像が映らない

【対策①】 デバイスマネージャ画面で本製品がパソコンに認識されていることを確認してください。

「イメージングデバイス」をダブルクリックし、「BUFFALO BSW20KM01H USB PC Camera」が表示されていることを確認します。「BUFFALO BSW20KM01H USB PC Camera」に！や×マークが付いていない場合は、正しく動作しています。

※ デバイスマネージャは、以下の手順で表示できます。

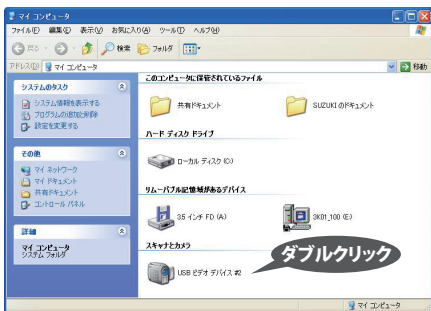
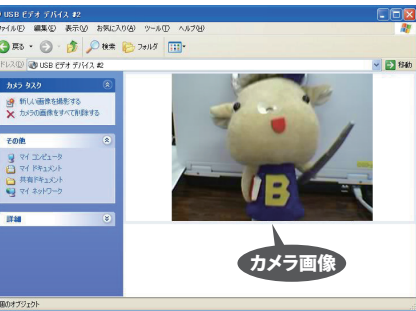
Windows Vistaの場合
[スタート]メニュー内の「コンピュータ」を右クリック → [管理]をクリック →「続行するにはあなたの許可が必要です」と表示されたら[続行]をクリック → [デバイスマネージャ]をクリックで表示できます。

Windows XPの場合
[スタート]メニュー内の[マイコンピュータ]を右クリック → [管理]をクリック → [デバイスマネージャ]をクリックで表示できます。

【対策②】 お使いのパソコンで映像が表示されることを確認してください。

●Windows Vistaをお使いの場合
AMCapを起動し、カメラが正しく機能しているか確認してください。詳しくは、左記「ソフトウェアのご使用方法」を参照してください。
※ AMCapは、[スタート]－[（すべての）プログラム]－[BUFFALO]－[Buffalo USB PC Camera]－[AMCap]の順にクリックすると起動します。
※ AMCapを起動しても、画面に何も表示されない場合は、[Device]メニューから「USB ビデオデバイス」を選択してください。
また、[オプション]メニュー内の[Preview]にチェックマークをつけてください。

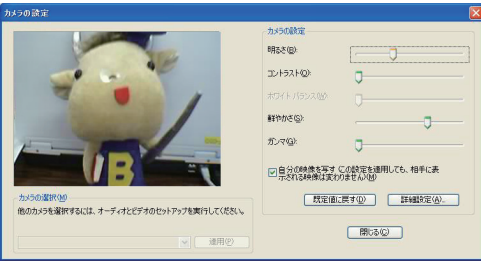
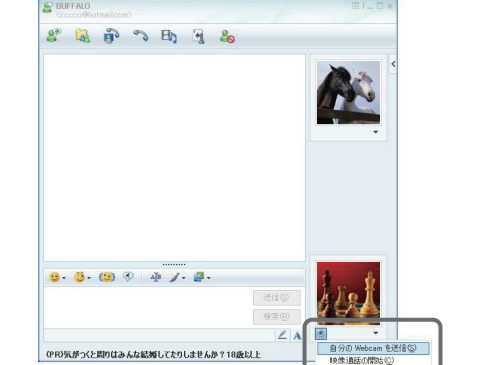
裏面につづく

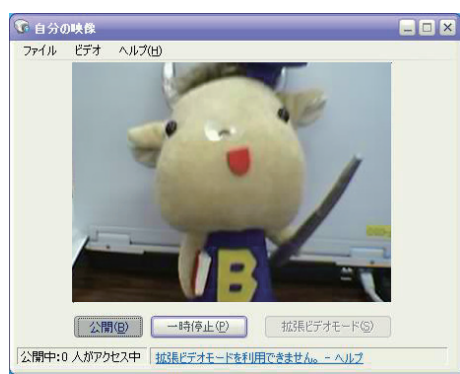
●Windows XPをお使いの場合
(1) [スタート]－[マイコンピュータ]をクリックします。
(2) 「USBビデオデバイス」をダブルクリックします。

(3) 「USBビデオデバイス」画面が表示され、カメラの画像が表示されます。

以上で表示の確認は完了です。

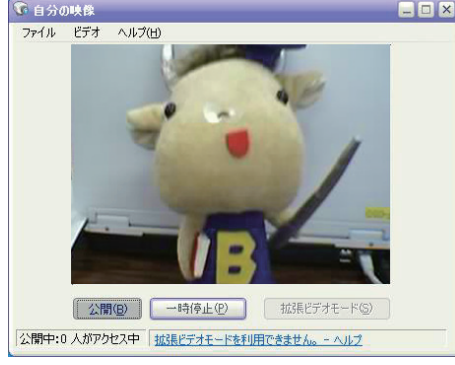
【対策③】 各ソフトウェアの設定を確認してください。

●Skype（バージョン4.0.7.215）
(1) Skypeのメイン画面から[ツール]－[設定]をクリックします。
(2) 画面左側の[ビデオ設定]をクリックします。
(3) 以下のように設定し、[保存]をクリックします。

プレビュー画面が写れば、問題なく使用できます。
Skypeで通話を始めると、映像が相手側に送信されます。

●Windows Live Messenger Ver2009（Build4.0.8.64.206）
※Windows2000非対応
(1) Windows Live Messengerのメイン画面右上の ▼ をクリックし、[ツール]－[Webcamの設定]をクリックします。
(2) 自分の映像が表示されることを確認します。

(3) チャットを開始し、チャット画面で をクリックし、[自分のWebcamを送信]をクリックします。

以上で設定は完了です。
この後、相手側にチャット開始のメッセージが表示されます。メッセージ中の[承諾]をクリックしてもらうと映像が相手側に表示されます。

●Yahoo!メッセンジャー Ver9.0.0.1092
※Windows2000非対応
(1) Yahoo!メッセンジャーのメイン画面から[メッセンジャー]－[自分のビデオ映像]をクリックします。
(2) 自分の映像が表示されることを確認します。

(3) チャットを開始し、チャット画面で[ビデオ]ボタンをクリックします。

(4) [公開]ボタンをクリックします。

以上で設定は完了です。
この後、相手側にチャット開始のメッセージが表示され、[見る]ボタンをクリックしてもらうと映像が相手側に表示されます。

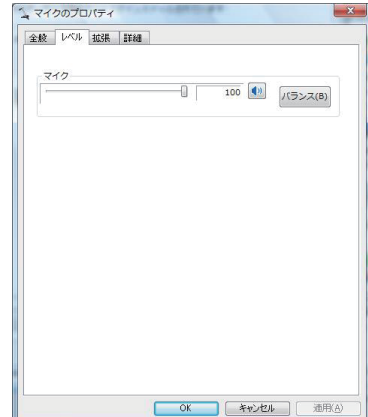
> 各ソフトウェアの設定についての詳細は、各ソフトウェアメーカーにお問い合わせください。

Q2. ヘッドセットから音が聞こえない。（付属モデルのみ） マイクから音が入らない。

ヘッドセットから音が聞こえない、またはマイクから音が入らない場合は、本紙表面の「機器の接続設定」を参照し、ヘッドセットがパソコンに正しく接続されているか確認してください。
ヘッドセットが正しく接続されている場合は、以下の手順でヘッドセットの設定をおこなってください。

●ヘッドセット・マイクの設定（Windows Vista）
Windows Vistaをお使いの場合は、以下の手順で設定をおこないます。

(1) [スタート]メニュー内の「コントロールパネル」をクリックします。
(2) [ハードウェアとサウンド]をクリックします。
(3) [オーディオデバイスの管理]をクリックします。
(4) [スピーカー]をダブルクリックします。
(5) [レベル]タブをクリックし、音量がミュートや小さくなっていないことを確認し、[OK]をクリックします。

(6) [録音]タブをクリックし、使用する[マイク]をダブルクリックします。
(7) [レベル]タブをクリックし、音量がミュートや小さくなっていないことを確認し、[OK]をクリックします。

(8) [OK]をクリックして画面を閉じます。

以上で設定は完了です。

●ヘッドセット・マイクの設定（Windows XP）
Windows XPをお使いの場合は、以下の手順で設定をおこないます。

(1) [スタート]メニュー内の「コントロールパネル」をクリックします。
(2) [サウンド、音声、およびオーディオデバイス]をクリックします。
(3) [システム音量を調整する]をクリックします。
(4) [オーディオ]タブをクリックします。
(5) 「音の再生」と「録音」の項目にある[音量]ボタンをクリックし、それぞれの設定をおこないます。
(6) 「音の再生」では、ボリュームコントロールとWAVEの項目を設定します。音量が小さくなっていたり、ミュートになっていないことを確認してください。
(7) 「録音」では、マイクの項目を設定します。[選択]にチェックマークがついていることと、音量が小さくなっていないことを確認してください。

以上で設定は完了です。

お問い合わせ

お問い合わせについては、以下の順にてご確認いただきますようお願いいたします。
マニュアル（印刷物、添付 CD 等）をご確認ください。

弊社ホームページにて**最新 FAQ 情報、最新ドライバダウンロード**をご確認ください。
ホームページ
http://buffalo-kokuyo.jp/support/

上記で改善しない場合は、**テクニカルサポートセンター**へお問い合わせください。
Web でのお問い合わせ先
http://buffalo-kokuyo.jp/support/toiawase/
FAX でのお問い合わせ先
050 - 5805 - 9384
電話でのお問い合わせ先
※電話番号はお掛け間違いのないようにご注意ください。
050 - 3163 - 3177 月～土（日・祭日、年末年始除く） 9:30 ～ 12:00 / 13:00 ～ 18:00
※050 から始まる IP 電話を利用しています。

修理品の発送先(A)

＜送付先＞
〒470-1121　愛知県豊明市西川町島原1-1
バッファローコクヨサプライ　修理センター宛

保証契約約款

この約款は、お客様が購入された弊社製品について、修理に関する保証の条件等を規定するものです。お客様が、この約款に規定された条項に同意頂けない場合は保証契約を取り消すことができますが、その場合は、ご購入の製品を使用することなく販売店または弊社にご返却下さい。なお、この約款により、お客様の法律上の権利が制限されるものではありません。

第1条（定義）
1 この約款において、「保証書」とは、保証期間に製品が故障した場合に弊社が修理を行うことを約した重要な証明書をいいます。
2 この約款において、「故障」とは、お客様が正しい使用方法に基づいて製品を作動させた場合であっても、製品が正常に機能しない状態をいいます。
3 この約款において、「無償修理」とは、製品が故障した場合、弊社が無償で行う当該故障個所の修理をいいます。
4 この約款において、「無償保証」とは、この約款に規定された条件により、弊社がお客様に対し無償修理をお約束することをいいます。
5 この約款において、「有償修理」とは、製品が故障した場合であって、無償保証が適用されないとき、お客様から費用を頂戴して弊社が行う当該故障個所の修理をいいます。
6 この約款において、「製品」とは、弊社が販売に際して梱包されたもののうち、本体部分をいい、付属品および添付品などは含まれません。

第2条（無償保証）
1 製品が故障した場合、お客様は、保証書に記載された保証期間内に弊社に対し修理を依頼することにより、無償保証の適用を受けることができます。但し、次の各号に掲げる場合は、保証期間内であっても無償保証の適用を受けることができません。
2 修理をご依頼される際に、保証書をご提示頂けない場合。
3 ご提示頂いた保証書が、製品名および製品シリアルNo.等の重要事項が未記入または修正されていること等により、偽造された疑いのある場合、または製品に表示されるシリアルNo.等の重要事項が消去、削除、もしくは改ざんされている場合。
4 販売店様が保証書にご購入日の証明をされていない場合、またはお客様のご購入日を確認できる書類（レシートなど）が添付されていない場合。
5 お客様が製品をお買い上げ頂いた後、お客様による運送または移動に際し、落下または衝撃等に起因して故障または破損した場合。
6 お客様における使用上の誤り、不当な改造もしくは修理、または、弊社が指定するもの以外の機器との接続により故障または破損した場合。
7 火災、地震、落雷、風水害、その他天変地変、または、異常電圧などの外部的要因により、故障または破損した場合。
8 消耗部品が自然摩耗または自然劣化し、消耗部品を取り換える場合。
9 前各号に掲げる場合のほか、故障の原因が、お客様の使用方法にあると認められる場合。

第3条（修理）
この約款の規定による修理は、次の各号に規定する条件の下で実施します。
1 修理のご依頼時には製品を弊社テクニカルサポートセンターにご送付ください。テクニカルサポートセンターについては各製品添付のマニュアル（電子マニュアルを含みます）またはパッケージをご確認ください。尚、送料は送付元負担とさせていただきます。また、ご送付時には宅配便など送付控えが残る方法でご送付ください。郵送は固くお断り致します。
2 修理は、製品の分解または部品の交換もしくは補修により行います。但し、万一、修理が困難な場合または修理費用が製品価格を上回る場合には、保証対象の製品と同等またはそれ以上の性能を有する他の製品と交換する事により対応させて頂く事があります。
3 ハードディスク等のデータ記憶装置またはメディアの修理に際しましては、修理の内容により、ディスクもしくは製品を交換する場合またはディスクもしくはメディアをフォーマットする場合などがございますが、修理の際、弊社は記憶されたデータについてバックアップを作成いたしません。また、弊社は当該データの破損、消失などにつき、一切の責任を負いません。
4 無償修理により、交換された旧部品または旧製品等は、弊社にて適宜廃棄処分させて頂きます。
5 有償修理により、交換された旧部品または旧製品等についても、弊社にて適宜廃棄処分させて頂きますが、修理をご依頼された際にお客様からお知らせ頂ければ、旧部品等を返品いたします。但し、部品の性質上ご意向に添えない場合もございます。

第4条（免責事項）
1 お客様がご購入された製品について、弊社に故意または重大な過失があった場合を除き、債務不履行または不法行為に基づく損害賠償責任は、当該製品の購入代金を限度と致します。
2 お客様がご購入された製品について、隠れた瑕疵があった場合は、この約款の規定にかかわらず、無償にて当該瑕疵を修補しまたは瑕疵のない製品または同等品に交換致しますが、当該瑕疵に基づく損害賠償の責に任じません。
3 弊社における保証は、お客様がご購入された製品の機能に関するものであり、ハードディスク等のデータ記憶装置について、記憶されたデータの消失または破損について保証するものではありません。

第5条（有効範囲）
この約款は、日本国内においてのみ有効です。また海外でのご使用につきましては、弊社はいかなる保証もいたしません。

株式会社 バッファローコクヨサプライ
BSW20KM02Hシリーズ 取扱説明書
第2版発行2010/2/10
KM00-0105-02